

15. 도고천교

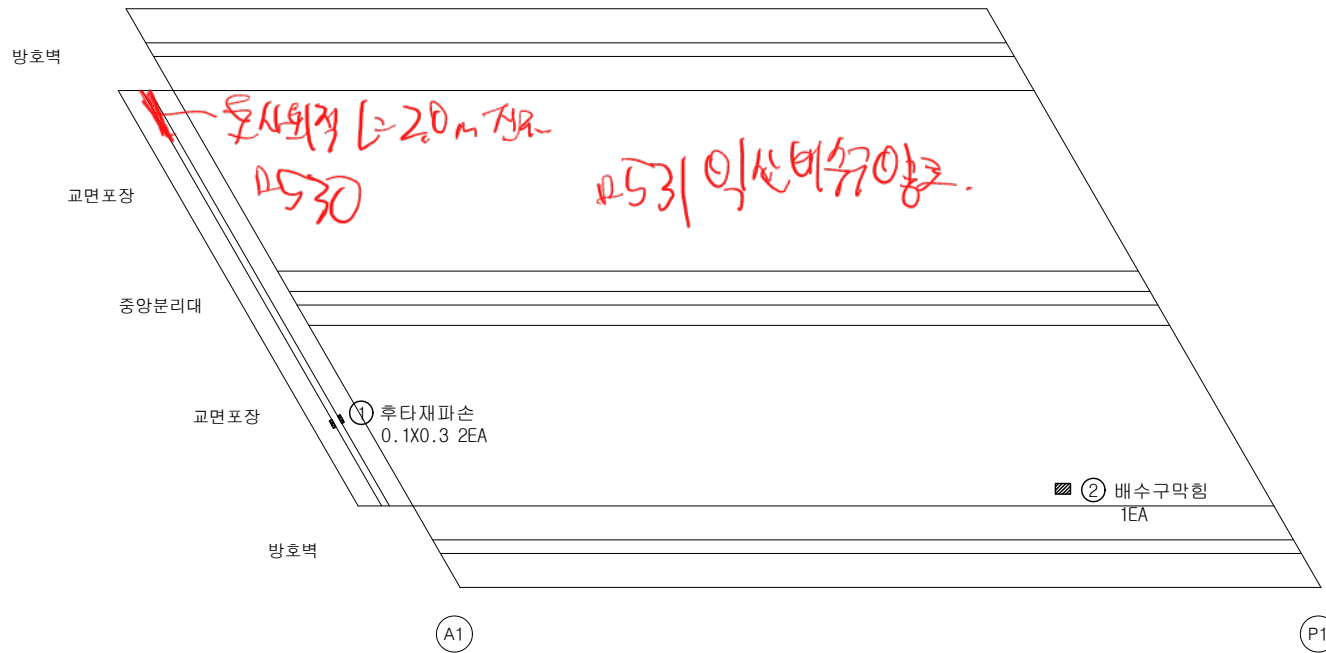
ID : 도고천교 바닥판 상면(S1)

0528 A1신축
529

0527 중분리 익산방로.

← 익산방향

평택방향 →



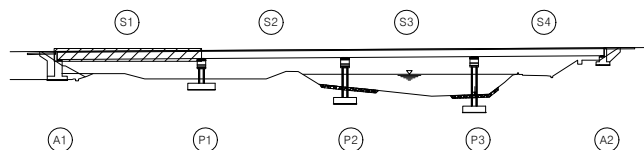
손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	후타재파손	-	0.1	0.3	2	0.06	m²	-
2	신규	배수구막힘	-	-	-	1	1.0	EA	-
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →

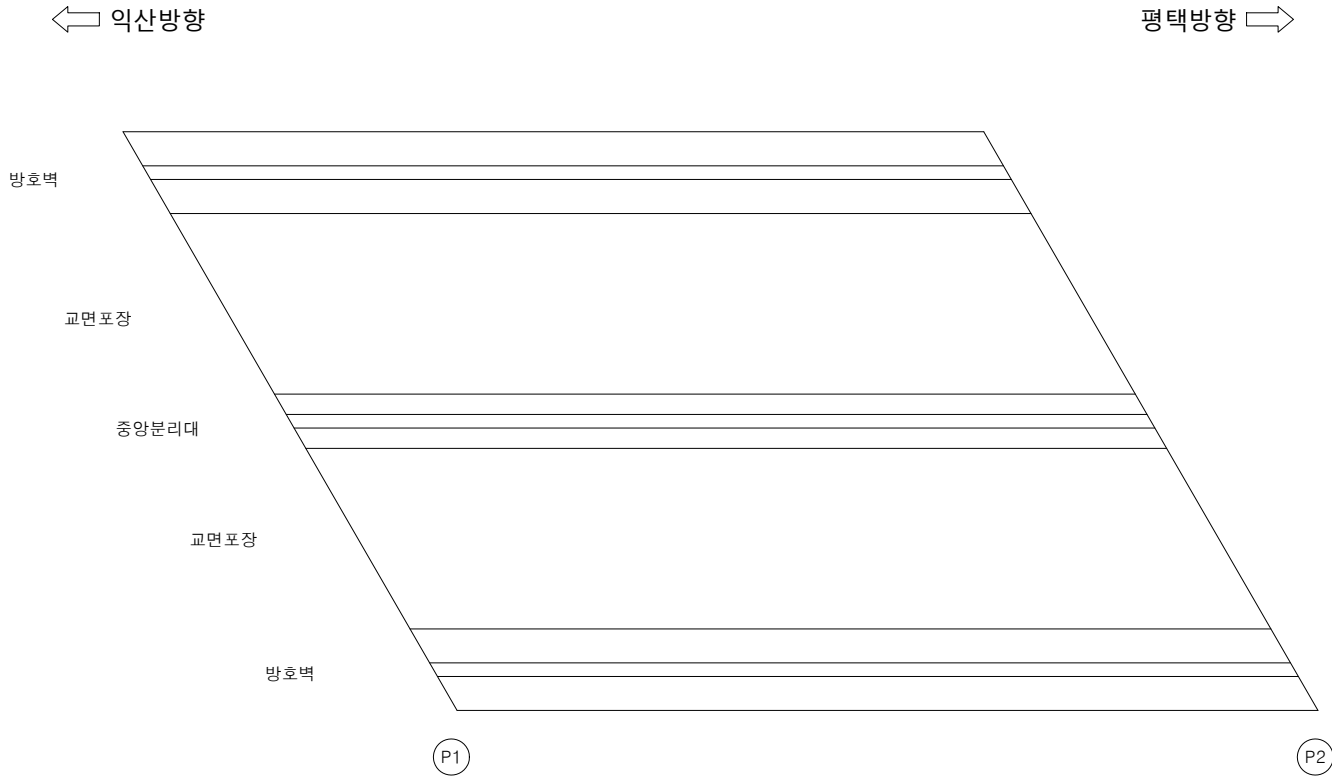


범
례

	교 결		망상교결		재료분리
	편청/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 중분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	차굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	도고천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	01

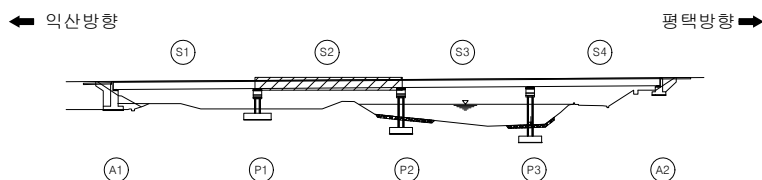
ID : 도고천교 바닥판 상면(S2)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



범
례

	교 결		방상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리
	누수/ 습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요청		강재부식
	좌굴/변형		볼트결합		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	도고천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	02

ID : 도고천교 바닥판 상면(S3)

손상 현황 표

[illegible]

← **익산방향**

평택방향 ➡

망화포

교면포장

중앙분리대

교면포장

망호복

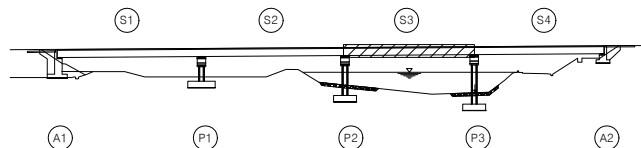
P2

(P3)

KEY PLAN

← 익산방향

평택방향 ➡



보례

	군 열		망상교열		재료분리	용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
	편석/공동		박리, 박락/ 파손		시공이음/ 층분리	시설물명	도고천교
	누수/ 윤문부		백태		철근노출	점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식	확인자	책임기술자 김경수
	차굴/변형		볼트결함		용접불량	도면번호	03

ID : 도고천교 바닥판 상면(S4)

2515~2524 A2~A1 전경

손상 현황 표

번호	구분	결함내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	신규	균열부백태	0.2	-	0.8	1	0.8	m	-
2	신규	이물질퇴적	-	-	2.0	1	2.0	m	-
3	신규	후타재균열	0.2	-	0.5	1	0.5	m	-
4	신규	후타재균열	0.2	-	0.5	1	0.5	m	-
5	신규	이물질퇴적	-	-	2.0	1	2.0	m	-
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 익산방향

평택방향 →

방호벽

교면포장

중앙분리대

교면포장

방호벽

P3

A2

① 균열부백태
0.2/0.8

② 이물질퇴적
L=2.0m

③ 후타재균열
0.2/0.5

후타재균열 ④
0.2/0.5

이물질퇴적 ⑤
L=2.0m

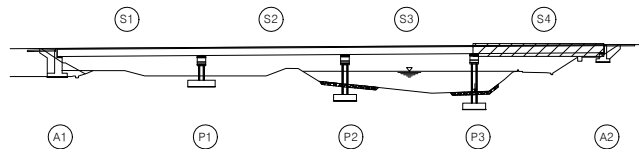
2526 포장의손상

2522 후타재균열
0.2/0.5
2523
2524

K
E
Y
P
L
A
N

← 익산방향

평택방향 →



범
례

균열	망상균열	재료분리
편청/공동	박리, 박락/파손	시공이음/중분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
자갈/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	도고천교
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	04